

### สรุปผลการวิจัย ภาระผู้สอน และขอเสนอแนะ

การ เสนอผลการวิจัยเรื่องการพัฒนาระบบการสอนช้าและเหตุการณ์ ส่าหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 นั้นกรอบคุณเนื้อหาสาระที่สำคัญคั้งท่อไปนี้คือ

#### วัสดุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อพัฒนาระบบการสอนช้าและเหตุการณ์สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4
2. เพื่อเปรียบเทียบผลของการสอนช้าและเหตุการณ์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ระหว่างนักเรียนที่ครูสอนตามแผนการสอนปกติของกระทรวงศึกษาธิการกับนักเรียนที่ครูสอนด้วยระบบการสอนที่พัฒนาขึ้น

#### สมมติฐานการวิจัย

ในการวิจัยครั้งนี้ยังวิจัยໄก็ทั้งสมมติฐานไว้กันนี้

ความคิดรวบยอดค้านความมีวิจารณญาณ และความสนใจช้าและเหตุการณ์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ระหว่างนักเรียนที่ครูสอนตามแผนการสอนปกติกับนักเรียนที่ครูสอนด้วยระบบการสอนที่พัฒนาขึ้นแตกต่างกัน

#### เครื่องมือในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยชั้นบูรณาการสร้างขึ้นประกอบด้วย

1. แผนการสอนช้าและเหตุการณ์ชั้นประถมปีที่ 4 จำนวน 4 แผนการสอน ตามองค์ประกอบของแผนการสอนดังนี้

- 1.1 ความคิดรวบยอด
- 1.2 จุดประสงค์เชิงพฤติกรรม
- 1.3 เนื้อหาหรือประสบการณ์
- 1.4 กิจกรรม
- 1.5 สื่อการเรียนการสอน
- 1.6 การวัดผล

ในส่วนของการจัดกิจกรรมนั้น ผู้วิจัยได้จัดตามขั้นตอนที่สร้างขึ้น 5 ขั้นตอนคือ

- 1.1 ศึกษาเลือกข่าวและเหตุการณ์
- 1.2 รายงานข่าวและเหตุการณ์
- 1.3 แยกแยะออกเป็นข้อหัวใจ ข้อคิดเห็น และคำโฆษณา
- 1.4 วิเคราะห์ข่าวและเหตุการณ์
- 1.5 สรุป

ก่อนสอนให้เราความสนใจของนักเรียนไว้ล่วงหน้าคือ การจัดป้ายนิเทศข่าวและเหตุการณ์ แผนการสอนนี้มีผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบและผู้วิจัยได้ปรับปรุงแก้ไขการความเหมาะสมก่อนนำไปทดลองสอน

2. แบบสอบถามวัดความคิดรวบยอดค่านความมีวิจารณญาณและความสนใจที่ห่อข่าวและเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นรอบตัวที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นและนำไปทดลองใช้แล้ว ผลปรากฏว่าแบบสอบถามวัดความคิดรวบยอดค่านความมีวิจารณญาณและความสนใจที่ห่อข่าวและเหตุการณ์ มีระดับความยาก 0.20-0.80 ค่าอำนาจจำแนก 0.22-0.61

### ก้าวย่างประชากร

ก้าวย่างประชากรที่ใช้ในการวิจัย เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2527 ของโรงเรียนสาธิตครุพัฒน์มหาวิทยาลัย ฝ่ายประถม สังกัดมหาวิทยาลัย จำนวน 2 ห้องเรียน รวมทั้งสิ้นจำนวน 79 คน

ผู้วิจัยเป็นผู้ทดลองสอนนักเรียนห้องส่องห้องค่ายกนเอง โดยสอนห้องเรียน ละ 5 ห้องของสังฆาร্থ (คาบละ 20 นาที) เป็นเวลา 4 สัปดาห์

### ผลการวิจัย

จากการวิเคราะห์ข้อมูลโดยการทดสอบค่าที (*t-test*) ปรากฏผลการวิจัยดังนี้

1. ความคิดรวบยอดค่านความมีวิจารณญาณและความสนใจที่อ่อนช้าและเหตุการณ์ที่ครูสอนความแผนการสอนปกติ และที่ครูสอนค่ายระบบการสอนที่พัฒนาขึ้นมีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01

2. นักเรียนที่ครูสอนความระบบการสอนช้าและเหตุการณ์พัฒนาขึ้นมีความแตกต่างระหว่างคะแนนเฉลี่ยของแบบสอบถามความคิดรวบยอดค่านความมีวิจารณญาณและความสนใจที่อ่อนช้าและเหตุการณ์ระหว่างการสอนก่อนสอน และสอนหลังสอน อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01

3. นักเรียนที่ครูสอนความแผนการสอนปกติของกระทรวงศึกษาธิการ มีความแตกต่างระหว่างคะแนนเฉลี่ยของแบบสอบถามวัดความคิดรวบยอดค่านความมีวิจารณญาณและความสนใจที่อ่อนช้าและเหตุการณ์ระหว่างการสอนก่อนสอนและสอนหลังสอนอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01

จึงสรุปได้ว่า ก่อนทำการทดลองสอน ความคิดรวบยอดค่านความมีวิจารณญาณและความสนใจที่อ่อนช้าและเหตุการณ์ของนักเรียนห้อง 2 กลุ่มนี้ไม่แตกต่างกัน และหลังจากทำการทดลองสอนแล้ว ความคิดรวบยอดค่านความมีวิจารณญาณและความสนใจที่อ่อนช้าและเหตุการณ์ของนักเรียนที่ครูสอนค่ายแผนการสอนปกติของกระทรวงศึกษาธิการกับที่ครูสอนค่ายระบบการสอนที่พัฒนาขึ้นมีความแตกต่างกัน จึงเป็นไปตามสมมติฐานที่ทั้ง ไว้

### อภิปรายผลการวิจัย

การวิจัยเพื่อเปรียบเทียบความคิดรวบยอดค่านความมีวิจารณญาณและความ

สนใจท่องข่าวและเหตุการณ์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ระหว่างนักเรียนที่ครูสอน แผนการสอนปกติ และนักเรียนที่ครูสอนโดยระบบการสอนที่พัฒนาขึ้นมีลิ่งที่น่าสังเกต คือระบบการสอนข่าวและเหตุการณ์ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นเป็นระบบการสอนที่คิดสมควรนำไปเป็นแนวทางในการสอนข่าวและเหตุการณ์ที่ไปได้ หันนี้ก็เพราะผู้วิจัยได้นำไปทดลองใช้กับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนสาธิตครุพัฒน์มนตรีวิทยาลัย แล้ว และได้ผลดี ผู้วิจัยจึงมีความเชื่อมั่นว่า จะนำไปใช้กับโรงเรียนอื่น ๆ ได้ถูกต้องตามที่ไปนั้น

1. การสร้างแผนการสอนสามารถสร้างให้ง่ายเพราะจะเป็นไปตามระบบและมีขั้นตอนการสอนที่แน่นอน

2. ระบบการสอนข่าวและเหตุการณ์ที่สร้างขึ้นนี้มีความอย่างแผนการสอนที่เห็นได้ชัดเจนไว้เป็นแนวทางแก่ครูผู้สอนที่จะนำไปใช้ได้ทันที

3. แผนการสอนที่สร้างจากการสอนที่พัฒนาขึ้นเป็นแผนการสอนที่ໄດ້เน้นเนื้อหาที่จะนำมาระบบการสอนที่พัฒนาขึ้นเป็นแผนการสอนที่ໄດ້เน้นเนื้อหาที่จะนำมาระบบการสอนในแต่ละเรื่อง เนื้อหาซึ่งเป็นแนวทางแก่เก้าข่าวแต่ละข่าวนั้นไม่มาจากแหล่งข่าวที่ทางกัน ซึ่งพราะจะจำแนกได้ถึง 4 แหล่งข่าว และแต่ละแหล่งข่าวนั้นเกิดการคัดเลือกข่าวประเภทใดมาเล่า ซึ่งการคัดเลือกข่าวมาเล่าที่นี่เป็นมหุญาแก่เกิดและครุพัฒน์มากกว่าไม่รู้จะนำข่าวประเภทใดมาเล่ากี การซึ่งแนะนำประเภทข่าวไว้จึงมีความจำเป็นมาก

4. การให้เนื้อหาแหล่งครั้งนั้นผู้วิจัยได้เน้นสื่อการเรียนการสอนคุย เช่น การให้เนื้อหาของแหล่งข่าวจากการพูดเห็นความคุณของในห้องถันก็จะเสนอโดยการเชิญหุ้น ซึ่งจะมีสื่อคือหุ้นก่อ ฯ ฉาก นอกจากนั้นก็ยังมีเพลงประกอบ สื่ออื่น ๆ ก็จะเป็นห้องใช้ เช่น วิทยุ เทป แผนภูมิทั่ง ฯ สื่อซึ่งเป็นสื่อกลางในการเชื่อมโยงnamธรรมไปสู่รูปธรรมได้ ประayah จิระวารพ (2520 : 36) ก็ได้กล่าวถึงความสำคัญของสื่อการเรียนการสอนว่า "สื่อเป็นลิ่งที่จะช่วยให้สามารถเรียนรู้ในสิ่งที่ยากลำบาก เพราะทำลิ่งที่เป็นนามธรรมให้เป็นรูปธรรมได้ คั้นนการสอนข่าวและเหตุการณ์โดยใช้สื่อประกอบด้วยเป็นวิธีการที่จะช่วยให้เกิดการเรียนรู้จนถึงความคิดรวบยอดได้

5. แผนการสอนที่สร้างจากการสอนที่พัฒนาขึ้นได้ใช้เกณฑ์ทดสอบ

ทุกครั้ง เช่น เกมตอนแบ่งกลุ่ม หรือเกมที่ซึ่งให้เห็นข้อเท็จจริงซึ่งจะนำไปใช้ในการเรียน การสอนในเนื้อหานั้น ๆ เกมก็เป็นสิ่งหนึ่งที่เกิดขึ้นและกระตือรือร้นที่จะได้ร่วม กิจกรรมคังที่ วารณา สุกิจิกร (2527: 71) ให้ด้านความรู้สึกของการเรียนการ สอนนักเรียนที่เรียนค่วยการสร้างสรรค์หัวข้อเป็นวิชาที่สนุกสนานเพราะได้เล่นเกม แสดงละคร พัฒนา เรียนแล้วได้รับความรู้ความสามารถน่าไปใช้ในชีวิตประจำวัน และมีประโยชน์

6. กิจกรรมการสอนมีแนวปฏิบัติเป็นแบบเกี่ยวกันคือ จะท้องมีการแบ่งกลุ่ม ผู้เรียนภายในห้องเรียนออกเป็นหลาย ๆ กลุ่ม(ประมาณ 5 กลุ่ม) การแบ่งกลุ่มทำงาน นั้น ช่วยให้เกิดให้ฝึกทำงานร่วมกับผู้อื่น ฝึกการทำงานแบบประชาธิปไตย

7. การคัดเลือกข่าวก่อนที่จะให้คัวแทนออกมารอเล่านั้น ก็เป็นสิ่งสำคัญ ครูจะท้องค่อยควบคุมคุณภาพและเป็นที่ปรึกษาอย่างใกล้ชิดแก่เด็ก เพราะหากไม่ให้คำ แนะนำจนเข้าใจแล้ว เด็กอาจเลือกข่าวที่ไม่สำคัญและไม่เหมาะสมในการเล่าให้เพื่อน พึ่ง มาเล่าสักนักฟังได้ การคัดเลือกข่าวนี้ มันส รัตนคิลิก ณ ภูเก็ต (2513: 18) ไอกล่าวถึงประโยชน์ของการคัดข่าวและเหตุการณ์ไว้ว่า "ทำให้ทุกคนในกลุ่มนั้น ๆ ให้ทราบข่าวและเหตุการณ์ทั่ว ๆ แล้วพิจารณาคัดเลือกโดยอภิปราย แสดง เหตุผล อย่างเหมาะสมในการเสนอข่าวและเหตุการณ์นั้น ๆ เป็นการช่วยให้ได้รู้จักคิด รู้จัก แสดง เหตุผล รู้จักการพิจารณาคัดเลือก และรู้จักหลักการและวิธีการทำงานค่ายกัน เป็นหมู่พวง

8. การรายงานข่าวของคัวแทนแต่ละกลุ่มนั้น มักจะพบว่ามักเรียนออกมาร อ่านข่าวมากกว่าการเล่าข่าว เพราะนักเรียนจะอ่านกันที่ได้เตรียมเอาไว้ ครูท้องค่าย แนะนำนักเรียนว่าควรพยายามทำความเข้าใจข่าวเสียก่อนที่จะออกมารอเล่า คนรายงาน ข่าวน้อยจะไม่ใช่คนที่ทำข่าวมาเสนอในกลุ่มและให้รับการคัดเลือกข่าวว่าเป็นข่าวที่ ทางกลุ่มเห็นว่าเหมาะสมที่สุดก็ได้ คนรายงานข่าวจะห้องรู้จักสรุปข่าวและหยิบยกเอา เนื้อหาสำคัญ ๆ ออกไปรายงาน มีเสียงคั้ง ซักเจน มีความกล้าหาญ กล้าวิจารณ์ และ กล้าแสดงความคิดเห็น บุญลั่ง ถอยสุวรรณ (2527: 30) กล่าวว่า เก็บงานคนอาจ จำเนื้อหาข่าวไม่ได้ โดยเฉพาะนักเรียนชั้น ป.1, 2 ให้ครูใช้วิธีดามน้ำ เพื่อคงเนื้อ ข่าวนั้นออกมาราให้ได้ ถ้าเป็นชั้น ป.3, 4 ครูก็อาจจะใช้วิธีดามน้ำได้เช่นกัน หรือไม่ ก็ให้นักเรียนย่อข่าว แล้วนำมารอแล้ว เมื่อเห็นนักเรียนสามารถย่อข่าวได้แล้ว ควร

ฝึกให้นักเรียนพูดปากเปล่า เพราะการพูดปากเปล่าอย่างคล่องแคล่วนั้นคือ ผลสรุปว่า นักเรียนได้ผ่านการฝึกฝนนานพอสมควร การตัดสินใจออกเสียงภาษาอังกฤษช้าๆ ครู่ จะต้องพยายามควบคุมและสังเกตว่า นักเรียนจะต้องมีโอกาสออกเสียงภาษาอังกฤษช้าๆ ทั่วถึง ทุกคน เพราะจากการทดลองครั้งนี้จะนักเรียนที่ไม่เคยถูกเพื่อนบ้านเลือกออกเสียงมาเดา ช้าๆ เลยก็มี และนักเรียนบางคนมักจะถูกเลือกจากกลุ่มทุกครั้งที่มีการแบ่งกลุ่มใหม่ เช่นกัน ซึ่งครูของพยายามอย่างใกล้ชิดด้วย

9. สิ่งที่ครูควรช่วยเหลือเก็กมาก ๆ อีกขั้นหนึ่งคือ ขั้นตอนการวิเคราะห์ช้าๆ คือ เค็จจะวิเคราะห์ช้าๆ ไม่เป็น บางที่เล่าช้าๆ แล้วก็จะไม่วิเคราะห์ช้าๆ เอาเสียเลย ครูจะต้องพยายามคิดตาม ตามนำ้ใจ เชน ตามว่า ช้าวนันเป็นอย่างไร มีคุณค่า ท่อนักเรียนหรือสังคมอย่างไร เราจะหลีกเลี่ยงไม่ให้เหตุการณ์อย่างนั้นเกิดขึ้นกับเราอย่างไร การวิเคราะห์ช้าๆ และเหตุการณ์นี้เป็นหัวใจสำคัญของการเรียนการสอนช้าๆ และเหตุการณ์เหล่านี้เกี่ยว

10. เมื่อครูได้คำแนะนำการสอนช้าๆ และเหตุการณ์ไปแล้วนั้น นอกจากการสังเกตว่า เก็กมีความสนใจแค่ไหนแล้ว สิ่งที่ช่วยยืนยันถึงความสนใจของ เก็กอีก ก็คือ ตารางบันทึกช้าๆ และเหตุการณ์ ตารางสรุปและวิเคราะห์ช้าๆ และตารางเรียงลำดับความสำคัญของช้าๆ ภายในสัปดาห์ จากการเล่าช้าๆ ของทั้งหมด 5 กลุ่มนั้น ซึ่งจะพบว่า นักเรียนบางคน ขาดการบันทึกช้าๆ บาง หรือบางคนก็อาจจะฟังช้าๆ ไม่รู้เรื่อง หรือไม่สนใจฟัง จึงไม่มีการสรุปลงตารางสรุปและวิเคราะห์ช้าๆ บางคนก็อาจจะไม่เข้าใจเกณฑ์ในการตัดสินใจฟังช้าๆ ที่น่าสนใจมาเล่าสักกันฟังก็พอ ก็ไม่สามารถลำดับความสำคัญของช้าๆ และเหตุการณ์ได้ ซึ่งสิ่งเหล่านี้ครูก็สามารถตรวจสอบจากผลงานบันทึกของ เก็กได้ และคำแนะนำการแก้ไขและแนะนำเป็นรายบุคคล ก็จะช่วยให้เก็สนิจเรียนช้าๆ และเหตุการณ์ยิ่งขึ้น

\_\_\_\_\_

นอกเหนือนั้น ระบบการสอนช้าๆ และเหตุการณ์ที่ขั้นนี้ยังมี การเร้าความสนใจของนักเรียนนอกเวลาหรือล่วงหน้าอีกเช่น การท้าป้ายนิเทศในห้องเรียน การทำสมุดสบสานช้าๆ เป็นต้น

## ขอเสนอแนะ

### เสนอแนะสำหรับผู้ท่าน哪ที่เกี่ยวข้อง

#### 1. ผู้บริหาร

1.1 การจัดสภาพห้องเรียนแก่นักเรียน ไม่ควรให้นักเรียนอยู่กันอย่างแออัดเกินไป ห้องเรียนควรกว้างขวางเหมาะสมสำหรับการเคลื่อนไหวของนักเรียน หากจำนวนนักเรียนมีมากเกินไป จะทำให้การจัดกิจกรรมทั่ว ๆ ยก เช่น สำนักในการแบ่งกลุ่มทำงาน เพราะหากแยกการเคลื่อนย้ายไป เก้าอี้ และไม่มีที่วางพ้อที่จะทำให้เกิดแก้ไขและกิจกรรมอะไรໄได้ นอกจากนั้น การจัดป้ายนิเทศช่าวและเหตุการณ์ภายในห้องเรียน หรือการจัดบอร์ดข่าวและเหตุการณ์ที่นักเรียนนำมารายงานก็จะยากและไม่เป็นที่น่าสนใจเท่าที่ควร วัฒ. บรรจง (2516: 6-15) ให้คุณดึงลักษณะของห้องเรียนในรั้งประณีตศึกษาที่คิวาวมีลักษณะเป็นห้องเรียนที่มีขนาดกว้างพอควร มีเนื้อที่ว่างในห้องเรียนให้เกิดให้เคลื่อนไหวได้สะดวก และทำกิจกรรมให้คลายอย่าง ขนาดของห้องเรียนควรมีขนาด 7 ห้อง 9 ตารางเมตร เป็นอย่างน้อยท่อนักเรียน 30 คน หรือขนาด 9 ห้อง 9 ตารางเมตร ห่อนักเรียน 30 คน ก็จะดียิ่ง ซึ่งเป็นการสะดวกในการเคลื่อนย้ายไป เก้าอี้ ทำความสะอาดห้อง การ นอกจากนี้ควรจัดให้เกิดเรียนห้องละห้องส่วนครัว คือจำนวนนักเรียนในแต่ละห้องไม่มากเกินไป ทั้งนี้ควรจะให้ค่านึงถึงขนาดของห้องเรียนเพื่อให้ครูสามารถดูแลนักเรียนให้ทั่วถึง ซึ่งโดยปกติไม่ควรเกินห้องละ 30 คน ฉะนั้นให้คิดว่า ควรบรรจุนักเรียนเพียงห้องละ 20-25 คน การที่บรรจุนักเรียนห้องละน้อยคนนักเพื่อให้ครูไม่มีเวลาสอนเป็นรายหัว ไม่มากขึ้น ห้องเรียนไม่ควรแออัดเกินไป และเก็บชั้นประณีตจะให้สามารถทำกิจกรรมและเคลื่อนไหวได้รอบห้อง ทำให้เกิดมีอารมณ์ปลดปล่อย รักที่จะเรียนด้วยความสมัครใจ

1.2 การจัดเวลาในการสอนช่าวและเหตุการณ์ ไม่ควรใช้เฉพาะเวลาในช่วง Home-Room หรือหลังจากເກຮົາພະໜາຍືດີແລະສວກມນີດັ່ງເທົ່ານັ້ນ ເກຮະໂຮງເຮືອນອາຈະມີກິຈกรรมອື່ນ ຈຳໃນຫມາດເວລາກົບຈະໃນມີການສໝັ່ງຊາວແລະເຫຼຸດການ ເນື່ອຈາກຈະເປັນຫົວໜ້ານີ້ໄປ ຈະເປັນເຫຼຸດທ່າທິກຽມແລະ

นักเรียนมีความคิดเห็นว่าการเรียนการสอนข้าวและเหตุการณ์เป็นสิ่งที่ไม่สำคัญ กังนั้นผู้บริหารและครูที่เกี่ยวข้องในการจัดกิจกรรมในแต่ละวันควรจะให้กำหนดกิจกรรมที่จัดให้เหมาะสมสมกับเวลาค้าย

## 2. ครูผู้สอน

2.1 การสอนข้าวและเหตุการณ์ไม่ใช่จะเป็นการสอนเฉพาะในห้องเรียน หรือเป็นหน้าที่ของครูผู้สอนกลุ่มวิชาสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตเท่านั้น แท้การสอนข้าวและเหตุการณ์ ครูควรจะมีความใกล้ชิดกับเด็กมาก ๆ เช่น อาจจะเป็นครูประจำชั้นก็ได้ ครูควรเป็นผู้รับรู้ข้าวและเหตุการณ์ทาง ๆ ก่าย และอาจจะสอนสอดแทรกเหตุการณ์สำคัญแปลงใหม่ให้กุ๊กโอกาส ครูผู้สอนข้าวและเหตุการณ์จะต้องมีความรัก เกื้อกและสืบเสาะหาข่าวที่สำคัญ ๆ ท่อเด็กมาซึ้งและแก้ไขเด็กด้วยเพื่อเป็นการเร้าความสนใจแก้ไขไว้ล่วงหน้า ครูควรมีเทคนิคในการให้รางวัลแก้ไขกับเด็กกลุ่มค้าย เพื่อเก็จจะได้แข่งขันกันหารายงานให้เพื่อน ๆ พัง

2.2 ในการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ และการจัดกิจกรรมในการสอนข้าวและเหตุการณ์นั้น ครูผู้สอนควรจะคำนึงถึงสภาพแวดล้อมภายในห้องเรียน และบรรยากาศภายในห้องเรียนให้อื้อท่องการเรียนการสอนค้าย หังนี้เพื่อจะเป็นการชูใจให้นักเรียนเข้าใจและสนใจมากยิ่งขึ้น

2.3 ในการคัดเลือกครูผู้สอนข้าวและเหตุการณ์นั้นควรจะให้คำนึงถึงบุคคลที่มีความสนใจเกี่ยวกับข้าวและเหตุการณ์ หรือความเปลี่ยนแปลงในก้านค่าง ๆ ออยู่เสมอ มีวิธีการสอนที่จะกระตุนให้เด็กได้รับความรู้ และมีความสนุกสนานเพลิดเพลินไปด้วยในเวลาเดียวกัน

## 3. ระบบการเรียนการสอน

จากการวิจัย พบว่า การพัฒนาระบบการสอนข้าวและเหตุการณ์ที่ได้ทดลองแล้วนั้น ช่วยให้การเรียนการสอนข้าวและเหตุการณ์ได้ผลก้าวจากการสอนตามปกติทั่วไป กังนั้นผู้วิจัยจึงเห็นว่าในการสอนข้าวและเหตุการณ์นั้น ๆ ควรจะให้มีการพัฒนาในเรื่องการสอนให้เป็นระบบยิ่งขึ้น มีการนำเอาข้าวและเหตุการณ์ที่เกิด

ขึ้นไปสอนให้ลัมพันธ์กับวิชาอื่น ๆ ด้วย โดยมุ่งเน้นการนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิด  
คุณภาพของการกำรค่าวงชีวิตประจำวันให้มากที่สุด

#### 4. สื่อการเรียนการสอน

โรงเรียนควรจัดสื่อการเรียนการสอนไว้บริการแก่ครูผู้สอนช้าและ  
เหตุการณ์อย่างเหมาะสม เช่น วารสาร หนังสือพิมพ์ กล่องชนลิงพิมพ์  
ที่เป็นช้าสารอื่น ๆ เพื่อสะท้อนแก่ครูนักเรียนในการศึกษาค้นคว้า หรือแลกเปลี่ยน  
ความคิดเห็นซึ่งกันและกันในเวลาที่มีการสอน หรือเวลาว่างที่นักเรียนจากการเรียน  
การสอน เช่น ก่อนโรงเรียนเข้าหรือเลิกห้องกลางวัน ครูอาจจัดทำวิทยุมาเปิดให้  
นักเรียนฟังช้าๆ ก็ได้ เช่น กอนเข้า และกอนกลางวัน ซึ่งมีช้าของทาง  
ราชการที่น่าเชื่อถือได้

5. แผนการสอนที่สร้างขึ้นจากการพัฒนาระบบการสอนช้าและเหตุการณ์  
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 นี้ ครูอาจจะเปลี่ยนแปลงทัวอย่างของช้าใน  
เหมาะสมกับสภาพเหตุการณ์ปัจจุบันยิ่ง ๆ ขึ้นไปอีกได้ ทั้งนี้เพราะว่าสภาพสังคมของ  
เรายอมมีการเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ การเสนอค่าวอย่างช้าที่แปลกใหม่ ทันท่อ  
เหตุการณ์ของสังคมปัจจุบันมากที่สุด จะเป็นสิ่งที่จะมีผลต่อคุณภาพในการที่จะปรับตัว  
ให้อยู่ในสภาพสังคมปัจจุบันได้อย่างมีความสุข

#### ข้อเสนอแนะสำหรับผู้ทำการวิจัยท่อไป

1. การวิจัยครั้มนี้เป็นการทดลองการพัฒนาระบบการสอนช้าและ  
เหตุการณ์สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 เพียงชั้นเดียว น่าจะมีการวิจัยใน  
ชั้นอื่น ๆ เพิ่มเติมอีก

2. ควรจะให้มีการวิจัยเชิงสำรวจว่า ครูได้ทำการสอนช้าและเหตุการณ์  
อย่างจริงจังหรือไม่ ครูและนักเรียนเห็นความสำคัญของการเรียนการสอนช้าและ  
เหตุการณ์หรือไม่

3. ควรให้มีการศึกษาดึงปัญหาและข้อแก้ไขการเรียนการสอนช้าและ  
เหตุการณ์ให้มีประสิทธิภาพโดยวิธีอื่น ๆ อีก